# Numération de larves de moules dans le Bassin d'Arcachon

## Bulletin d'information

Prélèvements du 30 avril 2025
PM = 8h02 – coefficient 101

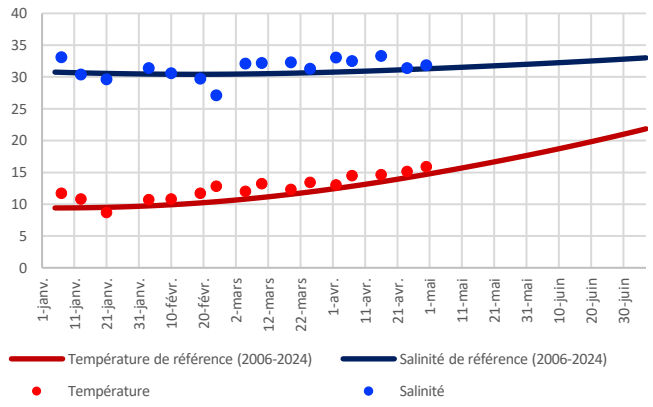
| Lieu de prélèvement | Température de l'eau -1m (°C) | Salinité -1m (‰) | Quantité de larves / 1,5m³ | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Stades | | |
| | | | Petites (<0,11mm) | Moyennes (0,11 à 0,2mm) | Grosses (>0,2mm) |
| Arguin | 14,7 | 34,4 | 280 ⇗ | 250 ⇗ | 90 ⇗ |
| Ferret | 15,0 | 33,9 | 50 ⇨ | 130 ⇗ | 280 ⇗ |
| Courbey | 15,9 | 32,2 | 330 ⇗ | 180 ⇗ | 150 ⇗ |
| Piquey | 17,3 | 28,6 | 50 ⇗ | 0 ⇘ | 0 ⇨ |
| Humeyre | 16,6 | 30,0 | 200 ⇗ | 80 ⇗ | 0 ⇨ |
| **Moyenne** | **15,9** | **31,8** | **182** | **128** | **104** |

Appréciation des quantités de larves en comparaison avec les références par stades larvaires : Abaque basé sur les résultats de l'ensemble des points obtenus depuis 2016 (Arguin et Courbey) et 2018 (Ferret, Piquey, Humeyre) ; Source CAPENA.

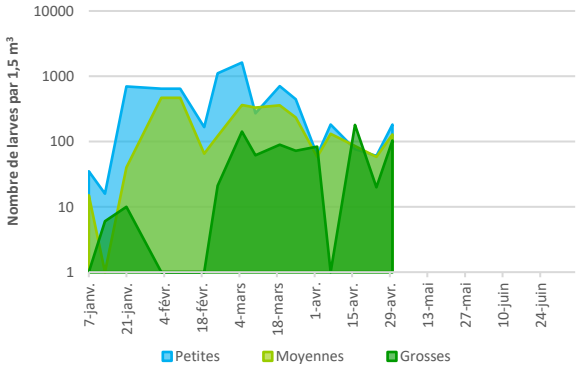
**Appréciation des quantités de larves**

Faible | Modérée | Forte

Évolution de la température et de la salinité de l'eau à -1 m




Évolution des cohortes de larves de moules en 2025




Références des températures et salinités de l'eau sur le Bassin d'Arcachon – données Ifremer réseau ARCHYD

La **température de l'eau** est très supérieure (+1.2°C) à la moyenne de référence 2006-2024.

La **salinité** est supérieure (+ 0.5 ‰) à la moyenne de référence 2006-2024.

Présence de larves de moules au stade *petites* en quantités sur les sites.

Présence de larves de moules au stade *moyennes* en quantités faibles sur tous les sites.

Présence de larves de moules au stade *grosses* en quantité forte au Ferret. En quantités modérées à Arguin et au Courbey. Absence au Piquey et à la Humeyre.

Prochains prélèvements de larves de moules le 6 mai 2025.

**Léa MARMION** – l.marmion@cape-na.fr
**CAPENA – Expertise et Application**
05 57 73 08 45 / 06 81 98 30 72 – https://www.cape-na.fr/